

EA585JD-3 ケーブルカッター

(切断能力) 600V

IV・CV	400mm ²
VVR	60mm ² × 3心
CVT	60mm ²
最大切断能力	φ 35mm

- 全長: 605mm
- 重量: 2.23kg
- 刃材質: SK材(工具用炭素鋼材)
- ハンドル材質: 特殊アルミ合金
- 倍力機構が働き、一般的なケーブルカッターの約60%の力で切断できます。



驚異の切れ味！



倍力機構

切断工程に合わせて一番力がかかりやすい位置に支点が移動します。

A: てこ方式 ⇒ B: 倍力機構 ⇒ C: てこ方式

A.: 刃物が被覆を切断するまでは、てこ方式切断
(ハンドル荷重が軽い範囲)

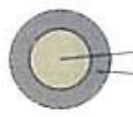
B: 銅線の切り始めから半分以上切断するまでは、
倍力機構に切替え切断
(最も力を必要とする部分)

C: 銅線が残り少なくなった時点で再びてこ方式切断

楽々切断が出来、
切断面はケーブルの丸みを潰す事はありません

【ケーブルの種類】

IV



導体: 軟銅
絶縁体:
PVC(黒、白、赤、緑、黄、青)

トリプレックス(CVT)



単心ケーブルを合わせたものでVV類の線心識別は絶縁色
CV類の線心識別はセパレートテープの色で表し、
黒、白、赤とします。

600V-CV単心



導体: 軟銅、アルミ
セパレーター: テープ(8mm²以上)【白】
絶縁体: XLPE
シース: PVC

VVR



導体: 軟銅
絶縁体: PVC【線心識別: 黒、白、赤、緑】
介在: 介在物
押え: テープ
シース: PVC【原則: 灰】

(参考) ケーブル仕上り外径(mm)

	8mm ²	14mm ²	22mm ²	38mm ²	60mm ²	80mm ²	100mm ²	150mm ²
IV	6	7.6	9.2	11.5	14	15.5	17	21
VVR	16	19	23	28	33	37	40	47
CV	8.4	9.4	11	13	15.5	17	19	22
CVT	-	21	24	28	33	-	41	47
	200mm ²	250mm ²	325mm ²	400mm ²	500mm ²			
IV	23	26	29	32	35			
VVR	53	58	65	-	-			
CV	26	28	31	34	38			
CVT	55	60	66	72	80			